


## Roulement conique

### M235149-M235113-TIMKEN - M235149-M235113-TIMKEN

<https://www.123roulement.be/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/m235149-m235113-timken>

**TAPERED ROLLER BEARINGS**  
SINGLE-ROW • TYPE TS

**TYPE TS**



Bearing Dimensions			Load Ratings						Part Number	
Bore d	O.D. D	Width T	Dynamic <sup>(1)</sup> C <sub>1</sub>	Factor <sup>(2)</sup> K	Dynamic <sup>(3)</sup> C <sub>02</sub>	Factor <sup>(4)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
170.000	254.000	46.038	91900	3.32	13000	2900	1.82	24000	M235149	M235113
6.6929	10.1600	1.8125	115000		29000	16300		168000		

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight	
Shaft					Housing					G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>		
Width B	Width C	ER. Dr. α <sup>(1)</sup>	Max Shaft Fillet Radius R <sup>(2)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>1s</sub>	Max Housing Fillet Radius r <sup>(3)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1s</sub>	A <sub>1s</sub> <sup>(4)</sup>	A <sub>2s</sub> <sup>(5)</sup>	Cage					
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
46.038	33.336	-4.6	4.8	192.0	195.0	3.3	240.0	235.0	4.8	3.8	551.4	107.5	0.1037	7.39
1.8125	1.3125	-0.18	0.19	7.17	7.64	0.13	9.45	9.25	0.19	0.12				16.14

## CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952326382
Diam. intérieur	170 mm
Diam. extérieur	254 mm
Épaisseur	46.038 mm
Conditionnement	1

[contact@123roulement.be](mailto:contact@123roulement.be)

02 808 18 02

CRT4 de Lesquin 60 Rue Du Haut De Sainghin 59273 Fretin FRANCE